

## **Note sur la filière apicole au niveau de la région Gharb Chrarda Beni Hssen**

La région du Gharb Chrarda Beni Hssen est considérée depuis longtemps comme la première zone apicole au Maroc, en raison des conditions climatiques favorables conjuguées à la présence d'une flore mellifère diversifiée (forêts d'eucalyptus, plantations d'agrumes et cultures diverses). Celle-ci offre une disponibilité en pollen et en nectar tout le long de l'année.

En effet, la région du Gharb compte plus de 40% du cheptel apicole moderne National et contribue par 25 % à la production Nationale en miel.

Sur le plan socio-économique, l'apiculture revêt une importance considérable au niveau de la région:

- ✓ Elle intéresse plusieurs couches sociales : apiculteurs, agriculteurs, fonctionnaires, professions libérales ...
- ✓ Elle permet le dynamisme de certains métiers : Menuiserie, transport, emballage ...
- ✓ Elle permet la création d'emplois pour les tâches de la transhumance, de gardiennage, de récolte, d'emballage, etc. : 0.5 millions de journées de travail /an.

### **I.CHEPTEL APICOLE ET TYPES DE PRODUCTEURS :**

- **Races** : la race la plus représentée au niveau du périmètre du Gharb est l'Apis mellifica intermissa (souche noire)
- **Effectifs du cheptel apicole:**

	Région	%
▪ Nombre de ruches traditionnelles	<b>2 300</b>	<b>2.3%</b>
▪ Nombre de ruches modernes	<b>97 700</b>	<b>97.7%</b>
▪ Total ruches	<b>100 000</b>	
▪ Nombre d'apiculteurs traditionnels	<b>200</b>	<b>15%</b>
▪ Nombre d'apiculteurs modernes	<b>1 100</b>	<b>85%</b>
▪ Total apiculteurs	<b>1 300</b>	
▪ Production de miel en tonnes	<b>900*</b>	

(\*) : il s'agit de la production de la campagne 2013-2014.

- **Typologie des producteurs :**

- ✓ Des apiculteurs modernes : La région du Gharb Chrarda Beni Hssen est représentée par 1 300 apiculteurs exploitant 97 700 ruches. La taille des ruchers est très variable (de 20 à 1500 ruches).
- ✓ 203 coopératives apicoles dont 142 agréées.
- ✓ 9 unités pépinières apicoles produisant annuellement entre 1800 à 2200 reines d'abeilles sélectionnées.
- ✓ La présence d'une grande unité d'élevage d'abeilles, de valorisation du miel et autres produits de terroir et de fabrication de matériel de conduite des ruches (APIA au Km 9, route de Tanger).

## **II.RESSOURCES MELLIFERES DE LA ZONE :**

Le potentiel mellifère de la région est constitué principalement par :

### **2.1 Forêts :**

La forêt couvre une superficie totale de l'ordre de 120.000 ha dans la région du Gharb dont la grande partie présente un intérêt apicole. La forêt à essence mellifère est constituée par les plantations d'Eucalyptus et par la forêt naturelle.

#### **a- Forêt d'Eucalyptus :**

Cette forêt dont la superficie totale dépasse les 80.000 ha, constitue la principale source de nectar et de pollen pour l'apiculture. Comme le traduit le tableau ci-après, cette forêt comporte une gamme variée d'espèces dont les périodes de floraison sont différentes. Ceci permet d'avoir des ressources mellifères durant une bonne partie de l'année. Deux espèces (E. Camaldulensis et E. Gomphocephala) constituent l'essentiel de la forêt d'Eucalyptus exploitée à des fins apicoles (soit 90 % de l'ensemble) :

Espèces Eucalyptus	Période des floraisons
- Camaldulensis	mai à juin
- Gomphocephala	Octobre à Décembre
- Grandis- Saligner	Aout à Octobre-
- Cladocalyx	novembre
- Sideroxylon	Juin à Septembre
	Novembre à janvier

Néanmoins, on note que cette forêt a été assujettie ces dernières années à des replantations par des espèces d'eucalyptus non mellifères et à des conditions météorologiques qui perturbent la floraison de ces espèces.

#### **b- Forêt naturelle :**

Elle est constituée essentiellement de chêne liège et couvre une superficie d'environ 40.000 ha. Ses floraisons précoces (Janvier jusqu'au début de printemps) produisent des quantités importantes de pollen, favorisant le développement des colonies et les préparent ainsi à une bonne exploitation des floraisons de printemps et été.

## **2.2 – Plantations :**

24.000 ha dont les agrumes constituent 17.000 ha. La période de floraison de ces derniers s'étale du 15 février jusqu'à fin mars.

## **2.3 - Les cultures annuelles :**

Parmi les plantes mellifères annuelles existantes dans le Gharb, on peut citer le bersim et le tournesol. Leurs superficies moyennes respectives sont de 30.000 ha et 10.000 ha. La période de leur floraison est le mois de mai pour le bersim et Juillet-Août pour le tournesol.

## **2.4 - Les jachères et terrains de parcours :**

Le Gharb est riche en végétation herbacée permettant la production de miel multi fleurs notamment durant la période printanière (amvisnagua , coquelicot,....

## **III.ORGANISATION DE LA FILIERE :**

L'organisation professionnelle du secteur au niveau de la région s'est bien développée et compte actuellement 9 associations régionales .

Parallèlement à ces associations, La région du Gharb compte actuellement 203 coopératives apicoles dont 142 sont agréées.

La recherche de financement à travers l'INDH reste l'objectif principal de la création de ces coopératives notamment durant les trois dernières années.

La multitude de ces organisations professionnelles (coopératives et associations) et leur répartition géographique au niveau de la région rend difficile leur assistance technique et leur suivi.

Dans l'objectif de mettre en place une seule structure représentant les apiculteurs de la région, des efforts importants ont été déployés par l'ORMVAG pour l'organisation de la filière et la création d'une seule entité professionnelle qui rassemblera les différentes O.P. de la région. Ainsi, plusieurs journées thématiques et de sensibilisation ont été tenues au cours des années 2012 et 2013 avec les représentants des différentes associations et unions des apiculteurs pour faire aboutir la création de l'entité en question dont l'objectif est :

- ✓ L'adhésion de tous les apiculteurs de la région à cette entité. Les apiculteurs n'adhérant à aucune OP seront sensibilisés pour intégrer une OP de leur choix.
- ✓ Toute la région sera représentée par cette nouvelle organisation.

La finalité de création de cette entité est de faire bénéficier tous les apiculteurs de la région des projets programmés dans le cadre du plan d'action régional de la région GCBH et aussi faire bénéficier ces apiculteurs des actions de développement de la filière apicole prévus dans le cadre du contrat-programme signé entre l'Etat et la Fédération Interprofessionnelle Marocaine des Apiculteurs (FIMAP).

Le dit projet est en cours.

## **VI.PRODUCTIONS ET COMMERCIALISATION:**

Au niveau régional la production en miel oscille entre 900 et 1200 tonnes selon les années et les conditions climatiques (soit 25 à 30 % de la production nationale).

Quant aux autres produits de la ruche tel que le pollen, la gelée royale, le venin et la propolis ; ils ne sont pas encore développés.

Les circuits de commercialisation ne sont pas organisés. D'après les apiculteurs de la région deux types de circuit sont distingués :

- Circuit grossistes : Ils vendent leur production en vrac au fur et à mesure des récoltes. Les ventes ne se font pas au meilleur prix puisqu'elles coïncident avec les périodes de forte offre (prix entre 35 et 50 dh le Kg).
- Circuit détaillants : Ce sont des apiculteurs qui vendent directement aux consommateurs à des prix plus importants variant de 70 à 100 Dh le Kg.

## **V.PROJETS APICOLES DANS LE CADRE DE L'INDH :**

1 118 ruraux ont bénéficié depuis le démarrage de l'INDH (2005) jusqu'à l'année en cours de 67 projets d'élevage d'abeilles et de production de miel financées dans le cadre de l'INDH. La répartition de ces projets au sein des 3 provinces relevant de la zone d'action de l'ORMVAG est comme suit :

Province	Nombre de projets apicoles
Kenitra	33
Sidi Kacem	16
Sidi slimane	18
	<b>67 projets</b>

## **VI.PROJETS APICOLES DANS LE CADRE DU PAR :**

Dans le cadre du pilier II, 2 projets concernant l'élevage apicole et la valorisation du miel ont été programmés dans la région (province de Sidi kacem) depuis 2010 :

- ➔ Un projet d'un montant de 5 636 000 DH et au profit de 130 bénéficiaires a consisté en la rétrocession de ruches pleines , de

matériels de conduite des ruchers , de construction de mielleries et d'assistance technique.

- Un 2<sup>ème</sup> projet de même nature est en cours de réalisation : 2 873 000 DH au bénéfice de 87 apiculteurs.

## **VII.CONTRAINTES DE LA FILIERE APICOLE :**

Les principales contraintes de la filière peuvent se classer comme suit :

### ***a/ Contraintes techniques :***

- Une faible maîtrise de la conduite technique qui se répercute sur le niveau de la productivité
- L'utilisation anarchique des produits de traitement contre le varroa (produits non homologués, dose, mode, ..... ) ce qui influe sur la qualité du miel.
- Utilisation anarchique des insecticides par les agriculteurs (arboriculteurs) ;
- La pratique très faible de la sélection des ruches et de l'élevage des reines par les apiculteurs
- Difficultés d'assurer la transhumance et le gardiennage des ruchers dans des conditions économiques optimales;

### ***b/ Contraintes liées aux ressources mellifères :***

- La coupe des forêts d'eucalyptus et leur remplacement par des variétés moins mellifères.
- La charge élevée des effectifs des ruches par rapport à l'offre des sites mellifères.
- Méconnaissance des agriculteurs du rôle bénéfique des abeilles dans la pollinisation des plantations fruitières ;

### ***c/ Contraintes commerciales et financières :***

- Absence d'organisation de la commercialisation ce qui entraîne des difficultés d'écoulement de la marchandise ;
- Concurrence des miels importés et introductions frauduleuses ;
- Une sous valorisation de la production apicole caractérisée par une faible diversification des produits de la ruche ;

### ***d/ Contraintes organisationnelles et institutionnelles :***

- Manque de réglementation de la profession (métier apiculteur, occupation des forêts, transhumance.....).
- Absence d'un centre de recherche apicole et rareté des recherches en domaine apicole.
- Absence d'interlocuteur unique due à une multitude d'associations professionnelles représentant les apiculteurs de la région.

## **VIII.PROPOSITION D'ALTERNATIVES POUR L'AMELIORATION DE LA FILIERE :**

- ➔ Les solutions proposées pour pallier les principales contraintes citées ci-haut sont rapportées au tableau ci après :

F I L I E R E  A P I C U L T U R E	CONTRAINTES PRINCIPALES	SOLUTIONS PROPOSEES	INTERVENANTS
	Faible niveau de technicité des apiculteurs dans les techniques de conduite du rucher et une pratique très faible de la sélection.	-Instaurer un programme intensif de formation des apiculteurs et élargir le noyau des éleveurs pépiniéristes. - instaurer un marché de vente des reines sélectionnées	- ORMVAG/ONCA - DDFP : instaurer le plus urgent possible un cahier de charges pour la création des unités pépinières apicoles. - FIMAP.
	La multiplicité des organisations professionnelles apicoles au niveau du Gharb avec des intérêts divergents n'encourage pas l'organisation de manifestations à caractère commercial.	Création d'une seule structure professionnelle qui regroupe toutes les O.P. de la région (coopératives, associations, unions) et les apiculteurs particuliers.	-ORMVAG/ASSOCIATIONS REGIONALES ET UNION DES APICULTEURS EXISTANT DANS LA REGION
	-la concurrence déloyale du miel importé ou introduit illégalement dans notre pays et dont les prix de vente au consommateur restent inférieurs au produit local (30 à 50 Dh/Kg).  -L'absence de label du miel au niveau régional notamment pour celui d'Eucalyptus.  -Manque de formation des O.P. dans le domaine de la qualité du miel produit, les techniques de marketing et labellisation.	-Mettre en place un cahier des charges spécifiant la qualité du miel à importer et imposer une tarification douanière pour protéger le miel marocain.  -Nécessité de labellisation du miel d'eucalyptus de la région.  -Instaurer un programme intensif de formation des OP en matière de la qualité, marketing et labellisation du miel.  - Besoin de la profession d'organiser des manifestations d'ordre commercial par des ventes promotionnelles du miel.	✓ ONSSA/ CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE /AUTORITES PROVINCIALES  ✓ DRA-GCBH /ORMVAG/INSTITUTS D'ENSEIGNEMENT ET DE RECHERCHE  ✓ DRA-GCBH /ONCA/ORMVAG FIMAP  ✓ DRA-GCBH/ORMVAG/AUTORITES PROVINCIALES
	-L'aspect apicole dans le reboisement et création de certains espaces forestiers n'est pas toujours pris en compte, ce qui pourrait limiter l'exploitation des Eucalyptus à des fins apicoles	-Inviter les services des Eaux et Forêts à tenir compte lors de la plantation des forêts d'Eucalyptus.	✓ DREF ✓ AUTORITES PROVINCIALES ✓ FIMAP.

